Mode d'emploi pour les spots enterrés AURORA GROUNDY 12 / 20 / 30 / 30 Rainbow

Chère cliente, cher client,
Vous venez d'acquérir un produit de la gamme de lampes AURORA - GROUNDY d'AKANUA.
Ce mode d'emploi vous fournit des informations importantes et utiles pour le montage et la mise en service de vos spots enterrés GROUNDY.

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant la mise en service des spots enterrés GROUNDY.

Les spots enterrés éclairent les arbres, les allées et les bâtiments et mettent également votre jardin en valeur le soir. Tous les spots enterrés GROUNDY conviennent également pour l'éclairage des terrasses en bois. Les spots peuvent être installés verticalement ou horizontalement.

Modèle	**GROUNDY 12**	**GROUNDY 20**	**GROUNDY 30**	**GROUNDY 30 Rainbow**
Réf.	2010120	2010121	2010122	2010123
Dimensions	Ø 100 mm x H 95 mm	Ø 100 mm x H 95 mm	Ø 120 x H 155 mm	Ø 120 mm x H 155 mm
Tension / Fréquence	12 VAC/50 Hz	12 VAC/50 Hz	12 VAC/50 Hz	12 VAC/50 Hz
Lampe LED	MR-16 12 LED blanc max. 1,2 W min. 20 000 h	MR-16 20 LED blanc max. 0,3 W min. 20 000 h	MR-16 Power LED blanc max. 3 W min. 20 000 h	MR-16 Power LED-RGB max. 3 W min. 20 000 h
Longueur de câble	2 m	2 m	2 m	2 m
Classe de protection	III	III	III	III
Type de protection	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Fourniture				
Spot enterré	Set de 2	Set de 1	Set de 1	Set de 1
Verre Clear	1 x Clear 1 x Frost	1 x Clear 1 x Frost	1 x Clear 1 x Frost	1 x Clear
Lampe RGB recommandée				1
Transformateur de sécurité recommandé IP X4 (230 VAC / 12 VAC)	**TRAFY 3** VAC/12VAC 3.25 VA	**TRAFY 3** 230VAC/12VAC 3.25 VA	**TRAFY 3** 230VAC/12VAC 3.25 VA	**TRAFY 3** 230VAC/12VAC 3.25 VA

Consignes de sécurité
En vertu des exigences des directives CE harmonisées, des normes de sécurité CE et des normes spécifiques au produit, les spots enterrés doivent être raccordés au réseau par l'intermédiaire d'un transformateur de sécurité de 230 VAC/50 Hz ; renseignez-vous sur les consignes de raccordement auprès de votre distributeur d'électricité local.
• Le transformateur de sécurité utilisé doit être raccordé à une prise de courant de sécurité extérieure (IP X4) avec une distance de min. 3,5 m par rapport aux éventuels points d'eau (étang, piscine, etc.).
• Pour un bon fonctionnement des spots enterrés, utiliser uniquement le transformateur de sécurité recommandé.
• L'écartement minimal des spots enterrés par rapport à la surface éclairée doit s'élever à 0,5 m.
• Ne jamais regarder directement dans la source d'éclairage et ne pas diriger le faisceau de lumière directement sur des personnes ou des animaux.
• Ne pas utiliser les spots enterrés dans des espaces ou des conditions difficiles où des gaz, des vapeurs ou des poussières sont présents ou pourraient être présents.
• Ne pas utiliser le câble pour porter les spots enterrés et ne pas tirer sur le câble.
• Le câble d'alimentation ne peut être remplacé. Lorsque le câble est endommagé, le spot enterré ne peut plus être utilisé et doit être éliminé de manière conforme.
• Durant le montage et le démontage des spots enterrés ainsi que pendant les travaux d'entretien, l'alimentation électrique doit être coupée.
Les spots enterrés ne sont pas destinés à être utilisés par des personnes (y compris des enfants) aux facultés physiques, sensorielles ou psychiques restreintes ou ne possédant pas suffisamment d'expérience et de connaissances, à moins que ces personnes soient surveillées par des tiers responsables de leur sécurité ou qu'elles aient reçu des instructions quant à la façon d'utiliser l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin d'éviter qu'ils ne jouent avec l'appareil.
• Pour des raisons de sécurité de l'appareil, un verre de sécurité fissuré ou brisé doit être immédiatement remplacé. D'ici là, l'alimentation électrique des spots enterrés concernés doit être interrompue.
• Pour un bon fonctionnement des spots enterrés, seules les ampoules recommandées pour ces lampes doivent être utilisées. Le client est responsable du choix des ampoules appropriées.
• Les spots enterrés peuvent uniquement être installés et montés dans des surfaces non carrossables et non inflammables.

Installation des spots enterrés

- Avant de brancher les spots enterrés et d'effectuer d'autres interventions (par ex. remplacement des ampoules), l'alimentation électrique doit toujours être coupée par le coupe-circuit automatique.
- Marquez les endroits où seront installés les spots enterrés et posez le câble de rallonge comme vous le souhaitez dans le jardin ou dans un autre espace choisi.
- Veillez à ce que les spots enterrés puissent ensuite être raccordés sans problème au câble de rallonge et à ce que le câble de rallonge puisse être raccordé au transformateur de sécurité.
- Procédez à l'excavation et à la préparation du sol.
- Installez ensuite le spot enterrés horizontalement à fleur de la surface et posez le câble de rallonge.
- Raccordez le câble du spot enterré au câble de rallonge et assurez la fiche de raccordement en serrant la vis d'étanchement.

Raccordement du câble de rallonge au transformateur de sécurité

- Raccordez le câble principal au transformateur de sécurité.
- Serrez au maximum la vis d'étanchement de la fiche.
- Introduisez la fiche du transformateur de sécurité dans la prise.
  Les lampes LED doivent maintenant s'allumer. Si une lampe LED ne s'allume pas, effectuez le contrôle suivant :
- Contrôler le raccordement entre la lampe LED et le câble principal.
- Contrôler la lampe LED et la remplacer si nécessaire.
- Si aucune lampe LED ne s'allume, contrôler le transformateur et le remplacer si nécessaire.

Commande à distance GROUNDY 30 Rainbow

La commande à distance vous permet de régler et de modifier facilement toutes les fonctions de la lampe RGB Multi-Color LED, comme par ex. l'allumage et l'extinction, le choix de la couleur et l'intensité lumineuse.

N°	Touche	Description
1	ON/OFF	Lampe allumée/éteinte
2	Setup	Fonction d'éclairage : clignotant/constant
	Cancel	Annuler réglage (reset)
	Flash	Changement de couleur toute les secondes
	Strobe	Changement de couleur toutes les 5 secondes
	Fade	16 changements de couleur rapides (auto)
3	Smooth	16 changements de couleur lents (auto)
4	Couleurs RGB	4 x 4 niveaux de couleur
5	Intensité lumineuse	4 niveaux d'intensité

Remplacer les diodes LED

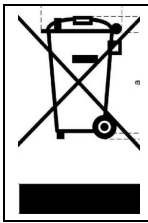
- Il n'est pas possible de remplacer les diodes LED.
- Si une ou plusieurs diodes LED sont défectueuses, l'ampoule doit être remplacée.

Extension du système de luminaires

- La puissance des lampes branchées ne peut dépasser la puissance nominale du transformateur de sécurité ! Une charge trop importante peut irrémédiablement endommager le transformateur.
- Nous recommandons une longueur de câble de max. 30 m entre le transformateur et les lampes.

Garantie

Nous accordons une garantie de 2 ans sur les finitions et les matériaux de ce produit ; la garantie court à partir de la date d'achat. Les réparations sous garantie peuvent uniquement être effectuées par un service après-vente autorisé. Le bon d'achat d'origine doit être fourni à titre justificatif. Sont exclus de cette garantie les ampoules ainsi que l'usure normale, les modifications et les transformations, les dommages causés par un manque d'attention, l'intervention de tiers, des domaines d'utilisation auxquels le produit n'est pas destiné ou les produits complètement ou partiellement démontés.



Évacuation correcte de ce produit
Au sein de l'UE, ce symbole signale que ce produit ne peut être jeté dans les ordures ménagères. Les appareils usagés contiennent des matériaux précieux qui peuvent être recyclés et qui doivent donc être dirigés vers un centre de recyclage pour ne pas nuire à l'environnement ou à la santé de l'homme dans le cas d'une élimination incontrôlée. Veuillez donc remettre les appareils usagés à des centres de collecte adéquats ou envoyer l'appareil au magasin où vous l'avez acheté. Celui-ci se chargera de le diriger vers un centre de recyclage.

Déclaration de conformité
La société soussignée UBBINK GARDEN BV déclare sous sa propre responsabilité que ce produit répond aux exigences des directives européennes 2006/95 (basse tension) et 2004/108 (compatibilité électromagnétique). Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées :
EN 60598-1:2008+A11 ; EN 60598-2-13 :2006 ; EN 62471:2008;
EN 62031:2008 ; EN 61058-1 :2002+A2
EN 55015 :2006+A1; EN 61547:1995+A1; EN 61000-3-2:2006; EN 6100-3-3:1995+A1+A2